



337

UNIVERSITY OF

Advanced Technology Vehicles Program



Canada

The Advanced Technology Vehicles Program (ATVP) is a component of the Motor Vehicle Fuel Efficiency Initiative. This is one of five transportation measures identified under the Government of Canada's Action Plan 2000 on Climate Change.

The goal of the ATVP is to support Transport Canada's efforts to reduce greenhouse gas emissions from transportation sources and achieve a transportation system for Canada that is sustainable.

Advanced technology vehicles use advanced engines, powertrains, materials, fuels and designs to significantly improve fuel efficiency. At the same time these vehicles provide consumers with the safety, emissions, reliability and performance that they expect in today's automobiles.

The Transport Canada ATVP fleet includes more than 70 vehicles. The fuel efficiency, emissions and safety performance of these vehicles are being assessed through a comprehensive program of on-road evaluation, instrumented track tests and formal laboratory tests.

In addition, advanced vehicles and technologies are being showcased to raise public awareness of advanced technology vehicles and the role these vehicles can play in a sustainable future.

The ATVP will help Transport Canada match the pace of technological change in the automotive industry with programs that facilitate the introduction and use of clean, safe and efficient advanced technology vehicles.

To find out more about national road safety programs or initiatives, call Transport Canada toll free at 1-800-333-0371 or e-mail us at roadsafetywebmail@tc.gc.ca. You can also visit the Transport Canada Web Site at www.tc.gc.ca/atvp.



© Her Majesty the Queen in Right of Canada, represented by the Minister of Public Works and Government Services, 2003.

Printed July 2003
Catalogue No. T46-33/2003
ISBN 0-662-67317-4



Programme de véhicules à technologies de pointe

atvp
pvtp



Canada

Le Programme de véhicules à technologies de pointe (PVTP) fait partie de l'Initiative pour l'efficacité énergétique des véhicules automobiles. Il s'agit d'une des cinq mesures en matière de transport mentionnées dans le Plan d'action 2000 du gouvernement du Canada sur le changement climatique.

Le PVTP a pour objectif d'appuyer les efforts que déploie Transports Canada pour réduire les émissions de gaz à effet de serre provenant du secteur des transports et rendre le réseau de transport du Canada durable.

Les véhicules à technologies de pointe utilisent des moteurs, des groupes motopropulseurs, des matériaux, des carburants et des configurations d'avant-garde qui permettent d'améliorer considérablement l'efficacité énergétique. Parallèlement, ces véhicules répondent aux attentes des consommateurs en assurant la sécurité, le niveau d'émissions, la fiabilité et le rendement recherchés.

Le parc automobile du PVTP à Transports Canada comprend plus de 70 véhicules. Actuellement, dans le cadre d'un programme d'évaluation approfondi, l'efficacité énergétique, le système d'émission et la sécurité des véhicules à technologies de pointe sont soumis, entre autres, à des essais sur la route, à des essais instrumentés sur piste et à des tests précis en laboratoire.

De plus, on procède à des démonstrations de véhicules et de technologies de pointe pour sensibiliser davantage le public au rôle que ces derniers peuvent jouer dans un avenir durable.

Le PVTP permettra à Transports Canada de suivre l'évolution technologique de l'industrie automobile grâce à des programmes qui faciliteront la mise en circulation et l'utilisation de véhicules à technologies de pointe propres, sûrs et efficaces.

Pour vous renseigner sur les programmes ou initiatives sur la sécurité routière nationale, communiquez sans frais avec Transports Canada en composant le 1 800 333-0371 ou écrivez-nous à l'adresse électronique : securiteroutiere@tc.gc.ca. Vous pouvez également consulter notre site Web au : www.tc.gc.ca/pvtp.

